

# **Cómo hacer usuarios autónomos**

**Biblioteca de Ingenieros**

**JORNADA DE BUENAS PRÁCTICAS Y GESTIÓN DEL  
CONOCIMIENTO EN LA BUS**

Sevilla, 11 de Diciembre 2008

## **HACIENDO USUARIOS AUTÓNOMOS:**

- **La incorporación en Fama de planos que muestran la ubicación de las signaturas**
- **La creación de una Web de recursos para el autoaprendizaje**



**Biblioteca de Ingenieros**

## 1.1 Incorporar en Fama un plano que muestre la ubicación de cada signatura



- ✓ Dar respuesta a la pregunta más habitual de nuestros usuarios
- ✓ Facilitar el acceso autónomo a nuestra colección
- ✓ Liberar a los Mostradores de tareas repetitivas
- ✓ *Señalar en la Web*

## 1.2 Incorporar en Fama un plano que muestre la ubicación de cada signatura:

The screenshot displays the Fama library catalog interface. On the left, a book record is shown for 'Introducción a la termodinámica' by Sonntag, Richard Edwin. The record includes fields for Autor, Título, and Publicación. Below the record, there is a table with columns 'UBICACIÓN' and 'SIGNATURA'. The table shows the book is located in 'B Ingenieros' with the signature 'D 536.7 SON'.

On the right, a floor plan titled 'Planta Baja' is displayed. The plan shows the layout of the 'Biblioteca de Ingenieros' with various rooms and sections. A yellow callout box highlights the location of '536.7 TERMODINÁMICA. ENERGÉTICA' in the 'trónicos' section. The plan includes a legend with three categories: 'Servicios para usuarios' (pink), 'Personal de biblioteca' (dark red), and 'Salas de estudio en grupo' (blue). The plan also shows the 'Aula de Formación' (1), 'Depósito' (2), and 'Proceso Técnico' (3) areas.

**Biblioteca de Ingenieros**  
Camino de los Descubrimientos s/n  
41092 Sevilla  
Tel: 954 48 61 35  
<http://bib.us.es/ingenieros/>



## 1.3 Incorporar en Fama un plano que muestre la ubicación de cada signatura

Dar a conocer el servicio... *para conseguir usuarios autónomos*



UNIVERSIDAD DE SEVILLA



catálogo fama

**Biblioteca de Ingenieros**

La Biblioteca informa:

**Sabe que desde FAMA <http://fama.us.es> puede ver la ubicación de un documento en la Sala**





Si busca dónde hay un documento sobre un tema consulte **SigMa** a través de la Web de la Biblioteca de la ETSI <http://bib.us.es/ingenieros/>

## 2.1 Crear una Web de recursos para el



- ✓ **Fomentar el aprendizaje autónomo**
- ✓ **Desarrollar las competencias transversales y básicas:**
  - **Competencias transversales:** la comunicación, la capacidad de liderazgo, la resolución de problemas, la creatividad, el trabajo en equipo, la capacidad de aprender...
  - **Competencias básicas:** uso de tecnologías de la información, saber expresarse de forma oral y por escrito, comunicarse en otros idiomas, cultura tecnológica...

## 2.2 Crear una Web de recursos para el



- ✓ Ofrece **documentos adquiridos** por la Biblioteca y una selección de **recursos Web libres**.

**Es un espacio Web**

**Es un espacio físico**



## 2.3 Crear una Web de recursos para el



Autoaprendizaje : [ Biblioteca de la Universidad de Sevilla ] - Windows Internet Explorer

http://bib.us.es/ingenieros/servicios/Autoaprendizaje/index-ides-idweb.html

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Vínculos >>

Autoaprendizaje : [ Biblioteca de la Universidad de Sevi...

Inicio Cómo encuentro Mis cuentas Ayuda

**nuestras colecciones**

- Catálogo Fama
- Recursos-e
- MetaBUScador
- fondos digitales
- Dialnet
- Fondo Antiguo

**aprendizaje/investigación**

- formación
- guías, blogs...por materias
- apoyo docencia virtual
- publicar, citar...

**servicios**

- pregunte al bibliotecario
- préstamo
- compras y suscripciones
- acceso desde casa
- espacios, equipos

**sobre la biblioteca**

- bibliotecas
- carta de servicios
- horario
- directorio
- gestión y organización

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

**Biblioteca de Ingenieros**

Recursos | Aprendizaje e Investigación | Servicios | Sobre la Biblioteca

[versión imprimir]

Inicio » Biblioteca de Ingenieros » Servicios » Autoaprendizaje

**Organizados por categorías**

- Idiomas
- Software
- Guías y tutoriales
- Conversión de PFC
- Cursos, Certificaciones
- Material audiovisual
- Búsqueda de empleo
- Gestión del Tiempo
- Mejora de la comunicación
- Métodos de estudio

**¿Qué es este servicio?**

- Recopilación de recursos orientados al aprendizaje autónomo, la formación integral y la adquisición de las denominadas competencias transversales.
- Ofrece documentos adquiridos por la Biblioteca y una selección de recursos Web libres.
- La Biblioteca cuenta además con un **espacio** dotado con los **equipos** necesarios para el apoyo al autoaprendizaje.

Si conoce algún recurso relacionado con este servicio, envíenos una **sugerencia**.

Internet 100%



## 2.4 Crear una Web de recursos para el

Cada categoría contiene distintos temas:



### **Idiomas:**

Inglés, Francés,  
Italiano, Alemán,  
Español, Árabe...



### **Software:**

Programas instalados en  
los ordenadores, acceso a  
software libre...



### **Cursos, certificaciones:**

Herramientas informáticas,  
Búsqueda de información  
*Open Course Ware...*



### **Búsqueda de empleo:**

Entrevistas de trabajo,  
cómo elaborar un Curriculum,  
test psicotécnicos...



### **Mejorar la comunicación:**

Cómo redactar, escribir un  
informe, una tesis, un artículo...  
Cómo hablar en público.



### **Gestión del tiempo:**

Trabajo en equipo,  
Liderazgo, planificación  
estratégica...

## 2.5 Crear una Web de recursos para el

Autoaprendizaje

Cursos : [ Biblioteca de la Universidad de Sevilla ] - Windows Internet Explorer

http://bib.us.es/ingenieros/servicios/Autoaprendizaje/Cursos-ides-idweb.html

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Cursos : [ Biblioteca de la Universidad de Sevilla ]

fondos digitales  
Dialnet  
Fondo Antiguo

**aprendizaje/investigación**  
formación  
guías, blogs...por materias  
apoyo docencia virtual  
publicar, citar...

**servicios**  
pregunte al bibliotecario  
préstamo  
compras y suscripciones  
acceso desde casa  
espacios, equipos

**sobre la biblioteca**  
bibliotecas  
carta de servicios  
horario  
directorio  
gestión y organización

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

### Cursos, Certificaciones

Relacionados con la Ingeniería

**Destacamos de nuestra colección :**

- **Essentials in telecommunications** [CD-Rom]: colección de 6 cursos relacionados con las telecomunicaciones, que tratan temas como UMTS, GPRS, EDGE
- **Curso de fundamentos de ciencia de materiales** [CD-Rom] /dirección y coordinación del curso, Vicente Amigó Borrás, Carlos Ferrer Gimenez
- **Libro multimedia de electrónica digital** [CD-Rom] / Elena Gadea Morant
- **Curso de metalografía básica** [CD-Rom] / Vicente Amigó Borrás
- **Prácticas de cálculo con DERIVE** [CD-Rom] / María José Pérez Peñalver, Esther Sanabria Codesal
- **Prácticas de automatización industrial** [CD-Rom] : programación del autómat programable TSX37 de Télémecanique / José Luis Díez Ruano, Enrique Jorge Bernabeu Soler, Alicia Esparza Peidro
- **Dos simulaciones para el laboratorio de electromagnetismo** [CD-Rom] / Miguel Mollar García, José V. Boscà Berga, Bernabé Marí Soucase
- **Ejercicios interactivos de elasticidad y resistencia de materiales** [CD-Rom] / Salvador Ivorra Chorro, Antonio José Jiménez Mocholí, Andrés Lapuebla Ferri
- **Problemas resueltos de electromagnetismo y semiconductores** [CD-Rom] / José María Meseguer Dueñas

Otros cursos / Colección completa de cursos de Autoaprendizaje

**Recursos libres**

- **Intute: Science, Engineering and Technology** [Portal Web] : recursos Web de interés para la educación y la investigación, seleccionados por una red de especialistas. Cubre las áreas de física, ingeniería, informática, matemáticas y medio ambiente.
- **Data communications** [Portal Web] /L&M Data Communication: Da

Internet 100%

## 2.6 Crear una Web de recursos para el AutoAprendizaje

Para **difundir** el servicio: Guías, separadores, carteles...



**AutoAprendizaje**

- En nuestra web.
- En la planta baja de la biblioteca, junto al Mostrador de préstamo.

**Planta Baja**

<http://biblioteca.us.es/ingenieros/>

**Contacto:**

Biblioteca de Ingenieros  
Escuela Técnica Superior de Ingenieros  
Universidad de Sevilla  
Campus de los Descubrimientos s/n  
41092 Sevilla  
tel./fax 48 61 37 / 48 61 35  
ingenieros@us.es

UNIVERSIDAD DE SEVILLA  
Biblioteca




**AutoAprendizaje**

¿Qué es Autoaprendizaje?	¿Qué ofrece?
<p><b>Servicio de la Biblioteca de Ingenieros</b> que ofrece recursos orientados al autoaprendizaje y la autoformación, adquiridos por la Biblioteca junto a una selección de recursos Web libres.</p>	<p>Documentos en papel, grabaciones sonoras, recursos audiovisuales, material multimedia, recursos Web... Dispone de <b>RCA, scanner</b> y equipos para visionado.</p>
<p><b>Idiomas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cursos interactivos para la enseñanza del inglés, francés, alemán, italiano, español, japonés, árabe...</li> <li>Diccionarios, documentos para mejorar la pronunciación, la expresión oral...</li> <li>Recursos recomendados por el Instituto de Idiomas</li> </ul> <p><b>Cursos, Certificaciones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Relacionados con la Ingeniería</li> <li>Para obtener la certificación CISCO</li> <li>Manejo herramientas informáticas</li> <li>Sobre la búsqueda de información</li> <li>De acceso abierto (<a href="http://www.us.es/ingenieros/">www.us.es/ingenieros/</a>)</li> </ul> <p><b>Mejora de la comunicación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Expresión escrita y oral</li> <li>Cómo elaborar Proyectos Fin de Carrera, tesis, trabajos de investigación, informes</li> <li>Cómo se citan las fuentes</li> </ul> <p><b>Conversión de PDF:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Acceso al programa PDF Acrobat <del>xxxxx</del></li> <li>Para la conversión de ficheros</li> <li>Requerimientos técnicos de los Proyectos Fin de Carrera en <del>xxxxx</del></li> </ul> <p><b>Gestión del tiempo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Trabajo en equipo</li> <li>Liderazgo</li> <li>Planificación estratégica</li> </ul>	<p><b>Guías y tutoriales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La búsqueda de información</li> <li>La consulta de recursos fundamentales para la ingeniería</li> <li>El acceso a nuestra colección</li> <li>El acceso y uso de la plataforma de enseñanza virtual de Sevilla</li> </ul> <p><b>Búsqueda de empleo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Guía de empresas que ofrecen empleo</li> <li>Cómo elaborar un currículum</li> <li>Preparar una entrevista de trabajo</li> <li>Realización de test psicológicos</li> </ul> <p><b>Software:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Programas especializados instalados en los ordenadores de la sala: <del>xxxxx</del>, <del>xxxxx</del>, <del>xxxxx</del>...</li> <li>Programas de orfometría</li> <li>Enlaces a software libre</li> </ul> <p><b>Material audiovisual:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>De apoyo a la docencia</li> <li>Cine</li> <li>Aprendizaje de idiomas</li> <li>Grabaciones sonoras</li> <li>Materiales multimedia</li> </ul> <p><b>Métodos de estudio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Técnicas de estudio</li> <li>Habilidad lectora</li> <li>Memorización</li> <li>Guías de situaciones, <del>xxxxx</del></li> <li>Financiación de estudios</li> </ul>

**Biblioteca de Ingenieros**

Para **fomentar** su uso: *La Biblioteca recomienda*, servicio que selecciona documentos de nuestra colección



**Biblioteca de Ingenieros**